

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Daxx**Nº de Catálogo: AMRe02966**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 81 kDa; Observed MW: 110 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DAXX
Nombres Alternativos	DAXX; BING2; DAP6; Death domain-associated protein 6; Daxx; hDaxx; ETS1-associated protein 1; EAP1; Fas death domain-associated protein
ID del Gen	1616
ID SwissProt	Q9UER7
Inmunógeno	Un péptido sintético de Daxx humano

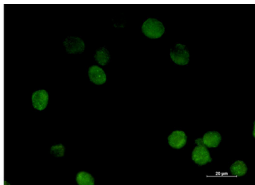
Antecedentes

Actúa como proteína adaptadora en el complejo MDM2-DAXX-USP7 regulando la actividad de ubiquitinación de la ligasa E3 RING-finger de MDM2. En condiciones sin estrés, en asociación con la USP7 desubiquitinante, previene la autoubiquitinación de MDM2 y potencia la actividad intrínseca de la ligasa E3 de MDM2 hacia TP53, promoviendo así la ubiquitinación de TP53 y la posterior degradación proteasómica. Tras daño al ADN, se interrumpe su asociación con MDM2 y USP7.

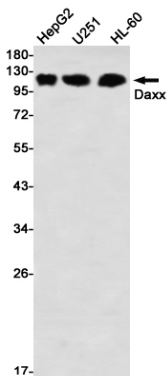
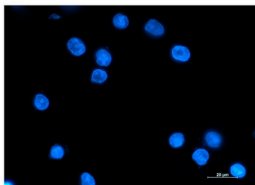
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de Daxx (verde) en K562 usando el anticuerpo Daxx y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de Daxx en lisados HepG2, U251, HL-60 usando el anticuerpo Daxx.